乾電池について

⚠ 警告

■乾電池は正しく取り扱う

●⊕と⊖は正しく入れる
●長期間使用しないときは、取り出しておく

■乾電池は誤った使い方をしない

●指定以外の電池を使わない
●新・旧電池や違う種類の電池をいっしょに使用しない
●乾電池は充電しない
●加熱・分解したり、水、火の中へ入れたりしない
●ネックレスなどの金属物といっしょにしない
●被覆のはがれた電池は使わない

- 取り扱いを誤ると、電池の液もれにより、火災や周囲汚損の原因になります。
- 万一液もれが起こったら、販売店にご相談ください。
- 液が身体についたときは、水でよく洗い流してください。

もし異常が起こったら

⚠ 警告

■以下のようなときは電源プラグを抜く

電源プラグを抜く

●機器内部に金属や水、異物が入ったとき
●煙や異臭、異音が出たり、落下、破損したとき
●そのまま使用すると、火災の原因になります。
●販売店にご相談ください。

■以下の場合は、本機の故障ではありません

- 本機を他のラジオやテレビなどの電気製品の近くで使用すると、互いに干渉しあって雑音が入ることがあります。
- 本機を0℃前後から暖かい場所へ急に移したとき、正常に動作しないことがあります。これは、本機の動作部に露が発生したためで、約60分で正常に戻ります。

音のエチケット

楽しい音楽も時と場所によっては気になるものです。特に静かな夜間には窓を閉めたり、イヤホンをご使用になるのも一つの方法です。

音のエチケット
シンボルマーク

愛情点検

長年ご使用のFM-AM 2バンドレシーバー／AMレシーバーの点検を！

こんな症状はありませんか

・煙が出たり、異常なにおいや音がする
・音声が出ないことがある
・内部に水や異物が入った
・本体に変形や破損した部分がある
・その他の異常や故障がある

ご使用中止

故障や事故防止のため、電源を切り、コンセントから電源プラグを抜いて、必ず販売店に点検をご相談ください。

お手入れ

本機が汚れたら、乾いた柔らかい布でふいてください。

- 汚れがひどいときは、水にひたした布をよく絞ってから汚れをふき取り、そのあと、乾いた布でふいてください。
- ベンジン、シンナー、アルコール、台所洗剤などの溶剤または化学ぞうきんは、外装ケースが変質したり、塗装がはげるおそれがありますので使用しないでください。

Panasonic®

取扱説明書

FM-AM 2バンドレシーバー
AMレシーバー

品番 RF-2400A
R-2200

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- **ご使用前に「安全上のご注意」（6～8ページ）を必ずお読みください。**
- 保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。

この取扱説明書はRF-2400A、R-2200を共用しています。
イラストはRF-2400Aです。
性能の違いは RF-2400A R-2200 で示しています。

保証書別添付

付属品

電源コード　1本
（品番 K2CA2CA00010）※

- 電源コードは、本機専用ですので、他の機器には使用しないでください。また、他の機器の電源コードを本機に使用しないでください。
- 小物部品については乳幼児の手の届かないところに適切に保管してください。

※品番は2010年6月現在のものです。品番は変更されることがあります。

パナソニック株式会社
AVCネットワークス社　ネットワーク事業グループ
〒571-8504　大阪府門真市松生町1番15号

VQT2Z81　F0610NJ0

仕様

受信周波数：

バンド	RF-2400A	R-2200
FM	76.0～108.0 MHz	―
AM	525～1629 kHz	

スピーカー　：10 cm　丸形　4 Ω
出力端子　：イヤホン　8 Ω　φ3.5 mm
実用最大出力　：640 mW（JEITA）
電池持続時間
（スピーカー使用時）：パナソニックマンガン《黒》単3形乾電池　R6使用時（JEITA）

バンド	RF-2400A	R-2200
FM	約37時間	―
AM	約47時間	

電源　：AC 100 V、50/60 Hz
DC 6 V(単3形乾電池4本使用)
消費電力　：3.0 W
最大外形寸法　：幅234 mm×高さ122 mm×奥行き82 mm（JEITA）
本体寸法　：幅210 mm×高さ120 mm×奥行き62 mm

質量：

	RF-2400A	R-2200
乾電池含む	約740 g	約720 g
乾電池含まず	約670 g	約650 g

電池持続時間は使用条件によって短くなる場合があります。
この仕様は、性能向上のため変更することがあります。

電池スイッチ「切」時の消費電力：0.5 W(ACのとき)

ラジオを聞く

■乾電池で使うには

電池ふたを開け、番号順に電池を入れる

単３形乾電池（別売り）4 本

マイナス側に押して入れる

電池はマンガン乾電池、またはアルカリ乾電池をお使いください。

お知らせ　電源コードを本体から抜くと、乾電池電源に切り換わります。

電池のふたがはずれたら

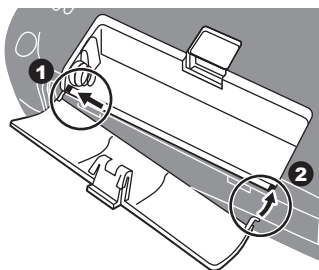
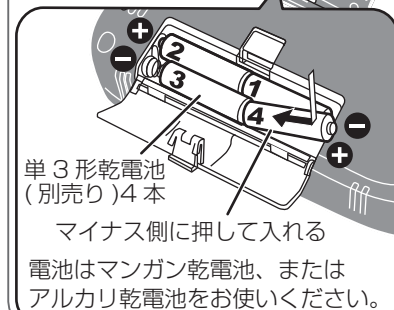
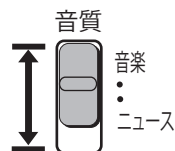
本体側両端の穴にふたの凸部をはめこむ

■音質をかえるには

音質

音楽

ニュース

音楽：
音楽を聞くとき

ニュース：
音楽以外を聞くとき

■イヤホン（別売り）で聞くには

プラグタイプ：φ3.5 mm
モノラルミニプラグ

- イヤホンを使うとスピーカーから音が出なくなります。

ぐっと差し込む

■道路交通情報サービスを聞くには

道路交通情報サービスを実施している場所で、AM の 1620 kHz または 1629 kHz を選局してください。

お願い

本機のスピーカーは、防磁設計ではありません。テレビやパソコン等の近くに置かないでください。

お知らせ

- 音がひずんだり、小さくなったときは、4 本とも新しい乾電池と交換してください。
- 電波が弱いときや乾電池が消耗しているときに、放送を受信しても同調ランプが点灯しない場合があります。
- 建物や乗り物の中では電波が届きにくいので、放送が聞こえにくくなったり、聞こえないことがあります。できるだけ窓際でお聞きください。

保証とアフターサービス

よくお読みください

修理・使いかた・お手入れ などは…

■ まず、お買い上げの販売店へ ご相談ください。

▼ お買い上げの際に記入されると便利です

販売店名
電　話　（　　　）　ー
お買い上げ日　　年　月　日

修理を依頼されるときは…
この説明書をよくお読みのうえ、直らないときは、まず電源プラグを抜いて、お買い上げ日と下の内容をご連絡ください。

- **製品名**　FM-AM 2 バンドレシーバー／ AM レシーバー
- **品　番**　RF-2400A/R-2200
- **故障の状況**　できるだけ具体的に

- **保証期間中は、保証書の規定に従ってお買い上げの販売店が修理をさせていただきますので、おそれ入りますが、製品に保証書を添えてご持参ください。**
  保証期間：お買い上げ日から本体 1 年間
- **保証期間終了後は、診断をして修理できる場合はご要望により修理させていただきます。**

※　修理料金は次の内容で構成されています。

技術料	診断・修理・調整・点検などの費用
部品代	部品および補助材料代
出張料	技術者を派遣する費用

※　**補修用性能部品の保有期間** 6 年
当社は、この FM-AM 2 バンドレシーバー／ AM レシーバーの補修用性能部品（製品の機能を維持するための部品）を、製造打ち切り後 6 年保有しています。

■ 転居や贈答品などでお困りの場合は、次の窓口にご相談ください。

※「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。
http://panasonic.jp/support/

- **修理に関するご相談は…**

パナソニック 修理ご相談窓口
電 話　フリーダイヤル　**0120-878-554**
携帯・PHS OK　※携帯電話・PHSからもご利用になれます。
• 上記電話番号がご利用いただけない場合は、各地の「修理ご相談窓口」におかけください。

- **使いかた・お手入れなどのご相談は…**

パナソニック お客様ご相談センター　365日 受付9時～20時
電 話　フリーダイヤル　**0120-878-365**
携帯・PHS OK　※携帯電話・PHSからもご利用になれます。
■上記番号がご利用いただけない場合　**06-6907-1187**
■FAX　フリーダイヤル　**0120-878-236**
Help desk for foreign residents in Japan
Tokyo (03) 3256 - 5444　**Osaka** (06) 6645 - 8787
Open : 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)
※上記の内容は、予告なく変更する場合があります。ご了承ください。

※　ご使用の回線（ＩＰ電話やひかり電話など）によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。

【ご相談窓口における個人情報のお取り扱い】
パナソニック株式会社およびパナソニックグループ関係会社（以下「当社」）は、お客様の個人情報をパナソニック製品に関するご相談対応や修理サービスなどに利用させていただきます。併せて、お問い合わせ内容を正確に把握するため、ご相談内容を録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくときのために発信番号を通知いただいておりますので、ご了承願います。当社は、お客様の個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に個人情報を開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

■ 各地域の 修理ご相談窓口

※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。
• 地区・時間帯によって、集中修理ご相談窓口に転送させていただく場合がございます。

地区	窓口	電話	所在地
北海道地区	札 幌	☎(011)894-1251	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7
	旭 川	☎(0166)22-3011	旭川市2条通16丁目1166
	帯 広	☎(0155)33-8477	帯広市西20条北2丁目23-3
	函 館	☎(0138)48-6631	函館市西桔梗589番地241（函館流通卸センター内）
東北地区	青 森	☎(017)775-0326	青森市大字浜田字豊田364
	秋 田	☎(018)868-7008	秋田市外旭川字小谷地3-1
	岩 手	☎(019)645-6130	盛岡市厨川5丁目1-43
	宮 城	☎(022)387-1117	仙台市宮城野区扇町7-4-18
	山 形	☎(023)641-8100	山形市平清水1丁目1-75
	福 島	☎(024)991-9308	郡山市亀田1丁目51-15
首都圏地区	栃 木	☎(028)689-2555	宇都宮市上戸祭3丁目3-19
	群 馬	☎(027)254-2075	前橋市箱田町325-1
	茨 城	☎(029)864-8756	つくば市筑穂3丁目15-3
	埼 玉	☎(048)728-8960	桶川市赤堀2丁目4-2
	千 葉	☎(043)208-6034	千葉市中央区末広5丁目9-5
	東 京	☎(03)5477-9700	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17
	山 梨	☎(055)222-5822	甲府市宝1丁目4-13
	神奈川	☎(045)847-9720	横浜市港南区日野5丁目3-16
	新 潟	☎(025)286-0180	新潟市東区東明1丁目8-14
中部地区	石 川	☎(076)280-6608	金沢市玉鉾2丁目266番地
	富 山	☎(076)424-2549	富山市根塚町1丁目1-4
	福 井	☎(0776)21-0622	福井市問屋町2丁目14
	長 野	☎(0263)86-9209	松本市寿北7丁目3-11
	静 岡	☎(054)287-9000	静岡市駿河区高松2丁目24-24
	愛 知	☎(052)819-0225	名古屋市瑞穂区塩入町8-10
	岐 阜	☎(058)278-6720	岐阜市中鶉4丁目42
	高 山	☎(0577)33-0613	高山市花岡町3丁目82
	三 重	☎(059)254-5520	津市久居野村町字山神421
近畿地区	滋 賀	☎(077)582-5021	守山市水保町1166番地の1
	京 都	☎(075)646-2123	京都市南区上鳥羽中河原3番地
	大 阪	☎(06)7730-8888	大阪市城東区関目2丁目15-5
	奈 良	☎(0743)59-2770	大和郡山市筒井町800番地
	和歌山	☎(073)475-2984	和歌山市中島499-1
	兵 庫	☎(078)796-3140	神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4
中国地区	鳥 取	☎(0857)26-9695	鳥取市安長295-1
	米 子	☎(0859)34-2129	米子市米原4丁目2-33
	松 江	☎(0852)23-1128	松江市平成町182番地14
	出 雲	☎(0853)21-3133	出雲市渡橋町416
	浜 田	☎(0855)22-6629	浜田市下府町327-93
	岡 山	☎(086)242-6236	岡山市北区田中138-110
	広 島	☎(082)295-5011	広島市西区南観音1丁目13-5
	山 口	☎(083)973-2720	山口市小郡下郷220-1
四国地区	香 川	☎(087)868-6388	高松市勅使町152-2
	徳 島	☎(088)624-0253	徳島市沖浜2丁目36
	高 知	☎(088)834-3142	高知市仲田町2-16
	愛 媛	☎(089)905-7544	愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1
九州地区	福 岡	☎(092)593-8002	春日市春日公園3丁目48
	佐 賀	☎(0952)26-9151	佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044
	長 崎	☎(095)830-1658	長崎市東町1919-1
	大 分	☎(097)556-3815	大分市萩原4丁目8-35
	宮 崎	☎(0985)63-1213	宮崎市本郷北方字草葉2099-2
	熊 本	☎(096)367-6067	熊本市健軍本町12-3
	天 草	☎(0969)22-3125	天草市港町18-11
	鹿児島	☎(099)250-5657	鹿児島市与次郎1丁目5-33
	大 島	☎(0997)53-5101	奄美市名瀬朝仁町11-2
沖縄地区	沖 縄	☎(098)877-1207	浦添市城間4丁目23-11

所在地、電話番号は変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。
最新の「各地域の修理ご相談窓口」はホームページをご活用ください。
http://panasonic.co.jp/cs/service/area.html　0510

CLUB Panasonic
付属品は販売店でお買い求めいただけます。
パナソニックの家電製品直販サイト「パナセンス」でお買い求めいただけるものもあります。
詳しくは「パナセンス」のサイトをご覧ください。
http://club.panasonic.jp/mall/sense/

携帯電話からもお買い求めいただけます。
http://p-mp.jp/cpm

安全上のご注意 （必ずお守りください）

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

	この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。
	この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。（下記は、絵表示の一例です。）

	このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。
	このような絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

本機について

⚠ 警告

■分解・改造しない

分解禁止

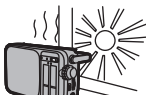
- 内部には電圧の高い部分があり、感電の原因になります。
- 内部の点検や修理は、販売店へご依頼ください。

■機器内部に金属物を入れたり、水をかけたりぬらしたりしない

- ショートや発熱により、火災や感電の原因になります。
- 機器のうえに液体の入った容器や金属物を置かないでください。

特にお子様にはご注意ください。

⚠ 注意

■異常に温度が高くなるところに置かない

- 機器表面や部品が劣化するほか、火災の原因になることがあります。
- 直射日光の当たるところ、ストーブの近くでは特にご注意ください。

■油煙や湯気の当たるところや湿気やほこりの多いところに置かない

- 電気が油や水分、ほこりを伝わり、火災や感電の原因になることがあります。

■不安定な場所に置かない

- 機器が落ちたり、倒れたりして、けがの原因になることがあります。

■イヤホン使用時は、音量を上げすぎない

- 耳を刺激するような大きな音量で長時間続けて聞くと、聴力に悪い影響を与えることがあります。

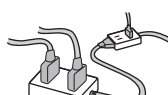
電源コードについて

⚠ 警告

■電源コード・プラグを破損するようなことはしない

傷つけたり、加工したり、熱器具に近づけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、重いものを載せたり、束ねたりしない。

- 傷んだまま使用すると、感電・ショート・火災の原因になります。
- コードやプラグの修理は、販売店にご相談ください。

■コンセントや配線器具の定格を超える使いかたや、交流100 V以外での使用はしない

- たこ足配線等で、定格を超えると、発熱による火災の原因になります。

■ぬれた手で、電源プラグの抜き差しはしない

ぬれ手禁止

- 感電の原因になります。

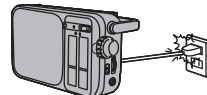
■電源プラグは根元まで確実に差し込む

- 差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の原因になります。
- 傷んだプラグ・ゆるんだコンセントは使用しないでください。

■電源プラグのほこり等は定期的にとる

- プラグにほこり等がたまると、湿気等で絶縁不良となり火災の原因になります。電源プラグを抜き、乾いた布でふいてください。
- 長期間使用しないときは、電源プラグを抜いてください。

⚠ 注意

■コードを接続した状態で移動しない

- 接続した状態で移動させようとすると、コードが傷つき、火災や感電の原因になることがあります。
- また、引っかかったりして、けがの原因になることがあります。

雷について

■雷が鳴ったら、アンテナ線や機器、電源プラグに触れない

接触禁止

- 感電の恐れがあります。